**Анализ лечебно- профилактической работы ГБОУ СО**

**« Карпинская школа- интернат» за 2019-2020 учебный год**

Здоровье человека зависит от наследственности, от окружающей среды, от уровня здравоохранения и от образа жизни.

Прежде всего, речь идет о формировании у воспитанников здорового образа жизни, опирающегося на сознательное на сознательное и ответственное отношение к своему здоровью. Здоровый образ жизни- это знание санитарии, здоровое питание, гигиена комнат, строгое соблюдение режима дня, приобщение к физкультуре и спорту, гигиена физического и умственного труда, гигиена личной жизни. Это четкие знания о вредных факторах и привычках ( курение, алкоголь, наркотики) и сознательное отношение к ним. Словом, добиться разумными путями гармонии здоровья.

По итогам диспансеризации вызывает озабоченность здоровья наших воспитанников. Разрабатывая комплексные лечебно- профилактические мероприятия для детей школы- интерната, большое внимание акцентируется на том, что дети из социально- неблагополучных семей, неправильно сформировано понятие о здоровом образе жизни и здоровье детей оставляет желать лучшего многие дети при поступлении в школу- интернат уже имеют статус хронического заболевания.

Основная задача медицинской службы школы- интерната- ослабление тенденции ухудшения здоровья учащихся, стабилизация характера течения основного заболевания, создание оптимальных условий для образовательного процесса, формирование отношения к своему здоровью как к приоритетной ценности. Способствовать повышению качества образования и эффективности личностного развития учащихся с ограниченными возможностями здоровья путем изучения, внедрения и участия в разработках комплексных мер  по поддержанию  и сохранению здоровья участников образовательного процесса. Содействовать приобретению и укреплению здоровье сберегающих компетенций, необходимых для формирования устойчивой мотивации на здоровый образ жизни, принятия ценности сохранения и поддержания собственного здоровья, как базовой личностной ценности.

Для обслуживания комплексной программы реабилитации создан диагностический и лечебно-реабилитационный медицинский блок, состоящий из специальных кабинетов, оснащенных соответствующим оборудованием:

- изолятор;

-кабинет приема;

-процедурный кабинет;

-кабинет психолога.

Наличие такого диагностического и лечебно- реабилитационного блока позволяет работать по следующим направлениям:

- диагностика состояния здоровья учащихся;

- анализ соматического и психического здоровья;

- составление и реализация индивидуальной программы реализации индивидуальной программы реабилитации для каждого ребенка;

- профессиональная консультация и определение уровня социальной адаптации;

- работа с педагогами и родителями на тему « Здоровье и образование» и « Семья»;

- санитарно- просветительская работа, выпуск санитарных бюллетеней и т.д.

**В обязанности медицинских работников школы- интерната входят лечебно- профилактические мероприятия:**

- Проверка санитарного состояния школы и готовности к приему обучающихся;

- организация и проведение медицинских осмотров всех обучающихся и диспансеризации « декретированных» учащихся:

\* определение медицинской группы для занятий физкультурой;

\* проведение антропометрии и определение остроты зрения ( данные заносятся в форму (025-ю);

\* заключение о состоянии здоровья каждого ребенка ( с учетом заключений врачей- специалистов) и назначение лечебно- оздоровительных мероприятий;

\* организация контроля за лечением детей с отклонениями в состоянии здоровья;

\* проведение амбулаторного приема в школе.

 **Санитарно- противоэпидемические мероприятия:**

- составление плана прививок;

- обеспечение осмотра детей перед и после прививок;

- проведение обследования учащихся на гельминты и дегельминтизацию учащихся;

- осуществление контроля за санитарно- гигиеническими условиями обучения и воспитания обучающихся, а так же за технологией приготовления пищи, мытья посуды, сроками реализации продуктов и готовой пищи;

- организация учета и изоляция заболевших детей.

 **Санитарно- просветительные мероприятия:**

- проведение лекций и бесед для обучающихся;

- выпуск газет и оформление уголка здоровья;

- проведение совместно с администрацией работы с родителями: беседы и лекции.

 **Медицинская служба школы:**

В ГБОУ СО « Карпинская школа- интернат» обучаются дети с ограниченными возможностями.

Обучение проходит в первую смену, с проживанием в интернате детей из г. Волчанск и близлежащих поселков. В основном это дети из неблагополучных семей.

На первом этаже находится медицинский кабинет, столовая, кабинет предрейсового и послерейсового осмотра водителя, классы начальной школы, кабинет трудового обучения для мальчиков и девочек в отдельности, спортивный зал. Так же на первом этаже расположены спальни для детей, проживающих в интернате ( отдельно по возрастным группам). Имеется комната гигиены и изолятор для больных.

На втором этаже находятся кабинеты: начальной школы, математики, русского языка, естествознания, истории. Имеются кабинеты психолога, логопеда. На третьем этаже располагаются кабинеты : информатики, иностранного и русского языков, математики, химии, физики, географии.

Медицинский кабинет (входят три блока: кабинет приема, процедурный кабинет и изолятор) оснащен в соответствии с НД и всем необходимым для работы медицинского персонала: весами, ростомером, холодильниками, шкафом с набором медикаментов для оказания неотложной помощи. Кабинет работает по графику, утвержденному директором школы. Организован и лицензирован кабинет для организации медицинских осмотров по: медицинским осмотрам ( предрейсовым, послерейсовым)

 **Прием детей.**

В день поступления проводится термометрия, осмотр кожных покровов, слизистых и волосистой части головы. Проверяется оформление документации, которая включает: подробную выписку из истории развития ребенка с данными медицинского осмотра врачей- специалистов, анализами, заключение медико- педагогической комиссии, заключение врача- психиатра, справку от эпидемиолога об отсутствии контактов с инфекционными больными.

 **Лечебно- профилактическая работа.**

Основными задачами медицинского персонала школы- интерната является организация санитарно- гигиенических и лечебно- профилактических мероприятий, направленных на охрану и укрепление здоровья воспитанников. Лечебно- профилактическая работа включает в себя организацию и проведение углубленных медицинских осмотров и диспансерное наблюдение. Углубленный медицинский осмотр воспитанников школы- интернат проводится 2 раза в год педиатром и 1 раз в год врачами специалистами. Целью медицинского осмотра является оценка у каждого обследуемого функциональных особенностей органов и систем, выявление заболеваний и отклонение в состоянии здоровья с последующей организацией профилактических и лечебно- оздоровительных мероприятий.

Всего воспитанников – 252, из них 34 на индивидуальном обучении.

**Все дети распределяются по группам здоровья:**

 **Группы здоровья**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Учебный год | Общее количество обучающихся | Д2 | Д 3 | Д 4 |
|  2017-2018 | 264 | 96(36%) | 81(31%) | 87(33%) |
|  2018-2019 | 260 | 32(12%) | 146(56%) | 82(32%) |
|  2019-2020 | 252 | 28(11%) | 132(53%) | 92(36%) |

 **Хроническая заболеваемость:**

В школу дети поступают с хроническими заболеваниями нервной системы, наиболее распространенные – пониженное зрение, РЦОН, нарушение осанки. Болезни глаз чаще всего проявляются в виде миопии легкой степени, нарушения рефракции,астигматизма и косоглазия. У многих детей нарушение зрения связано с основным заболеванием.

|  |  |
| --- | --- |
| Количество обучающихсяЗаболевание | Учебный год |
|  2017-2018 |  2018-2019 |  2019-2020 |
| 264 чел | 260 чел | 252 чел |
| Пониженное зрение | 32(12%) | 31(12%) | 59(23%) |
| Расходящее косоглазие | 8(3%) | 8(3%) | 10(4%) |
| Птоз  | 1(0,3%) | 1(0,3%) | 2(0,8) |
| Дизартрия | - | 4( 1,5%) | 11(4,3%) |
| Горизонтальный нистагм | - | 1( 0,4%) | 2(0,8%) |
| Гипертрофия миндалин | 9(3,4) | 5(1,9%) | 6(2,4%) |
| Бронхиальная астма | 2(0,7%) | 2(0,7%) | 2(0,8%) |
| Синдром Дауна | 2(0,7%) | 4(1,5%) | 3(1,2%) |
| Органические поражения НС |  - |  3(1,1%) |  8(3,1%) |
| Микроцефалия | - | - | - |
| Пирамидальная недостаточность | - | - | - |
| Гидроцефалия | - | - | 2(0,8%) |
| Амблиопия | 3(1,1%) | 3(1,1%) | 5(1,9%) |
| Спазм аккомодации | 1(0,3%) | 6(2,3%) | 4(1,6%) |
| Нарушение рефракции | 8(3%) | 7(2,7%) | 6(2,4%) |
| РЦОН | 24(9%) | 40(15%) | 45(17,8%) |
| Когнетивные нарушения | - | 1(0,4%) | 5(1,9%) |
| ЗФР | 16(6,0%) | 23(9%) | 27(10,7) |
| Пиелонефрит | 2(0,7%) | 3(1,1%) | 2(0,8%) |
| Эпилепсия | 5(1,8%) | 8(3%) | 7(207%) |
| Нарушение осанки | 4(1,5%) | 14(5,4%) | 20(7,9%) |
| Плоскостопие  | 5(1,8%) | 14(5,4%) |  15(5,9%) |
| Деформация верхних конечностей | - | 1(0,4%) | 1(0,4%) |
| Сколиоз  | 2(0,7%) | 6(2,3%) | 12(4,7%) |
| Деформация грудной клетки | 1(0,3%) | 3(1,1%) | 4(1,6%) |
| Ожирение 1-2-3 степени | 3(1,1%) | 12(4,6%) | 13(5,1%) |
| ДЦП | 4(1,5%) | 8(3%) | 6(2,4%) |
| Пупочная грыжа | - | 1(0,4%) | 1(0,4%) |
| ВПС | 1(0,3%) | 2(0,7%) | 2(0,8%) |
| Хр отит | 1(0,3%) | 3(1,1%) | 4(1,6%) |
| Тугоухость | - | 2(0,7%) | 3(1,2) |
| Энурез | 3(1,1%) | 3(1,1%) | 8(3,2%) |
| Шизофрения | - | 2(0,7%) | 1(0,4%) |
| ВСД | 15(5,6%) | 21(8%) | 17(6,7%) |
| ЮРА | - | - | 1(0,4) |
| Единственная почка | - | 1(0,4%) | - |
| Сахарный диабет | 2(0,7%) | 2(0,7%) | 2(0,8%) |
| Хр гастрит. г/дуоденит |  5(1,8%) |  5(1,9%) 10 (3,9% )  |  |
| ДЖВП | 2(0,7%) | 8(3%) | 5(1,9%) |
| Аутизм |  -  |  3(1,1%) |  4(1,6%) |
|  Долихосигма | 3 | 3(1,1%) | 4(1,6%) |  | 2(0,7% |  3(1,1%) |

 **Хроническая заболеваемость.**

 **Острая заболеваемость:**

Наибольший вес в структуре обращаемости детей за медицинской помощью за , , учебный 2019-2020 г., занимает острая патология (ОРВИ - это чаще воспалительные заболевания носоглотки), в среднем более 2-х раз в год каждый практически ребенок переносит ОРВИ. Заболеваемость ОРВИ колеблется из года в год, и сохраняется на высоком уровне .В связи с дистанционным обучением с апреля месяца заболеваемость в школе не регистрируется. Так как была проведена активная иммунизация против гриппа - заболеваний гриппом не зарегистрировано. Наблюдается рост травматизма зарегистрированы в виде ушибов, ожога, перелома в домашних условиях. Повышение наблюдается по болезням ЖКТ и инфекционным болезням( гельминты). Снижение заболеваемости произошло среди болезней ЦНС,уха, мочеполовой системы и ОРВИ.

|  |  |
| --- | --- |
| Количество обучающихсяЗаболевание | Учебный год |
| 2017-2018 |  2018-2019 |  2019-2020 |
| 264 чел | 260 чел | 252чел |
| Инфекционные болезни | 7 | 16 | 18 |
| Болезни ЦНС | 12 | 19 | 11 |
| Болезни глаз | 4 | 1 | 2 |
| Болезни уха | 7 | 5 | 1 |
| Болезни органов дыхания | 269 | 260 | 175 |
| Болезни ЖКТ | 25 | 15 | 17 |
| Болезни моче половой системы | 3 | 4 | 1 |
| Травмы | 9 | 3 | 9 |
| Отравления ( передозировка нейролептиками) | - | - | - |
|  Прочие б-ни (б-ни кожи) | 17 | 8 | 8 |

 **Острая заболеваемость.**

В течении учебного 2019-2020 года проведена диспансеризация опекаемых и сирот в количестве 23 воспитанника. Остальных детей планируется осмотреть в сентябре 2020 года. По рекомендациям узких специалистов выданы направления на дальнейшее обследование учащихся.

 В декабре и январе организован и проведен медицинский осмотр детей с 7,10 и 14 лет и подростков в количестве 142 человека.

 В декабре, после формирования коллектива все воспитанники обследованы бесплатно на яйца гельминтов , из них выявлено положительных результатов 16. Проведена дегельминтизация с последующей сдачей анализа на яйца гельминтов.

Проконсультировано и обследовано у фтизиатра 10 человек, на учете у фтизиатра состоит 5 воспитанников , 12 из них получили фтизиатрическое лечение на базе школы- интернат. 26 учащихся получили лечение, назначенное психиатром, педиатром и неврологом, 1 ребенок получают базисную терапию от пульмонолога. На инсулинотерапии находиться 2 учащихся.

 **Иммунопрофилактика.**

В 2019-2020 учебном году проводилась профилактика инфекционных болезней путем вакцинации детей согласно плана, утвержденного детской поликлиникой ГБУЗ «Центральная городская больница».

Соблюдаются условия транспортировки и хранения иммунобиологических препаратов. Перед постановкой вакцины официальный представитель подписывает письменное согласие или отказ с указанием причины отказа.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Вакцинация |  2017-2018 |  2018-2019 |  2019-2020 |
| Церварикс |  - | - | - |
| АДСМ |  29 |  33 |  25 |
| Против полиомиелита | 29 | 30 |  23 |
| Против краснухи | 2 | 4 | - |
| Против кори и паратита | - | 4 | - |
| ПКЭ | 67 | 100 | 17 |
| Против гриппа | 245 | 227 | 190 |
| Р Манту, Дтест | 262 | 234 |  164 |

 **Вакцинация**

 **Сан просвет работа:**

 В течение учебного года проводились беседы с учащимися родителями и педагогическим коллективом на темы: « О вреде курения»; « Профилактика вирусного гепатита А»; « Профилактика ротавирусной инфекции»; « Профилактика ОКИ»; « Польза профилактических прививок»; « Профилактика травматизма»; « профилактика острых респираторных инфекций»; « Гигиена детей и подростков»; « Профилактика заболеваний, передающихся половым путем»; « О вреде наркомании и токсикомании»; « Профилактика ВИЧ инфекции».Проводились видеоуроки : « Вакцинопрофилактика»,» Осторожно туберкулез», «Короновирус».

 В школе хорошее питание, учащиеся в достаточном количестве получали овощи, фрукты, соки, рыбу, мясо, кисломолочные продукты. Проводилась ежедневная искусственная «С» витаминизация блюд, дети получали батон с бетта каротином. Улучшилось оснащение школы медикаментами, витаминами и минералами.

 Ежедневно проводился контроль за умственной и физической нагрузкой учащихся путем посещения уроков, занятий. Проводился контроль за санитарным состоянием помещений школы: влажная уборка текущая и генеральная; хранением и обработкой уборочного инвентаря; разведением дез средств и соблюдение их концентрации согласно методическим указаниям; маркировка инвентаря. Ежедневно проводится контроль работы пищеблока (контроль санитарного состояния, использованием инвентаря по назначению согласно маркировке, проведение текущей и генеральной уборок, рациональное использование дезинфицирующих средств с соблюдением концентрации раствора, закладка продуктов согласно технологическим картам, « С» витаминизации третьих блюд, контроль температурного режима холодильного оборудования, бракераж сырой и готовой продукции, осмотр сотрудников на наличие гнойничковых заболеваний, забор и хранение суточных проб, наличие контрольного блюда, соблюдение товарного соседства продуктов в складах и т.д.). Отслеживается график прохождения периодических медицинских осмотров сотрудников согласно приказа № 360 «Об утверждении перечней вредных и (или) опасных производственных факторов и работ, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры (обследования), и Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров (обследований) работников, занятых на тяжелых работах и на работах с вредными и (или) опасными условиями труда".

 Согласно плана производственного контроля 1 раз в квартал осуществляется отбор проб пищи; смывов на БГКП, яйца гельминтов; воды питьевой для обследования на базе лаборатории филиала ФГУз ЦГиЭ по Свердловской области в городе Краснотурьинск. 1 раз в месяц проводится обследование на сальмонеллы согласно предписанию. Так же на базе данной организации проводится согласно графика измерения микроклимата, ЭМИ.

Директор ГБОУ СО

« Карпинская школа- интернат» Ю.А. Бирюкова.