



Утверждаю:

Директор МАУ КГО СШ «Синегорец

О.А.Зульхиджина

Приказ № 171/а от «12 » августа 2021г.

**ПРОГРАММА**  
по профилактике инфекций,  
связанных с оказанием медицинской помощи  
в муниципальном автономном учреждении  
Кушвинского городского округа спортивной школы «Синегорец»  
на 2021 – 2024 гг.

п. Баранчинский

2021 год

Содержание:

1. Введение
- 1.1. Нормативно-правовая документация программы;
- 1.2. Актуальность программы.
2. Основные направления профилактики ИСМП (инфекции, связанные с оказанием медицинской помощи);
  - 2.1. Организационные мероприятия по реализации программы;
  - 2.2. Выявление факторов риска ИСМП;
  - 2.3. Профилактические мероприятия по ИСМП (контроль над соблюдением личной гигиены, повышения профессионального уровня сотрудников учреждения);
  - 2.4. Мероприятия, направленные на эффективность проведения дезинфекции и стерилизации, профилактику на путях передачи ИСМП;
  - 2.5. Оптимизация принципов профилактики ИСМП у медицинского персонала;
  - 2.6. Вакцинопрофилактика;
  - 2.7. План проведения профилактических прививок сотрудников на 2021 – 2024гг.

## **1. ВВЕДЕНИЕ**

Цель программы:

Снижение уровня заболеваемости (минимизация случаев возникновения ИСМП), нетрудоспособности, смертности, экономического ущерба.

Задачи:

1. Совершенствование диагностики, учета информации о ИСМП
2. Выявление факторов «риска» ИСМП у занимающихся спортсменов, посетителей и сотрудников.
3. Осуществление профилактических мероприятий по ИСМП
4. Повышение эффективности дезинфекционных мероприятий .
5. Повышение эффективности стерилизационных мероприятий.
6. Осуществление микробиологического мониторинга.
7. Оптимизация принципов профилактики ИСМП у медицинского персонала учреждения.

Наименование программы: Программа профилактики ИСМП (инфекций связанных с оказанием медицинской помощи) 2021 г – 2024 г.

Основание разработки: Федеральный Закон от 30.03.1999 г. № 52- ФЗ « О санитарно – эпидемиологическом благополучии населения»

Цель программы: Предупреждение возникновения и распространения ИСМП в МАУ КГО СШ «СИНЕГОРЕЦ», снижение возможности появления факторов риска для возникновения ИСМП.

Разработчик Программы: МАУ КГО СШ «СИНЕГОРЕЦ»

Срок реализации программы: 2021-2024гг

Исполнители мероприятий программы: Директор, завхоз, инженер охраны труда, врач,

фельдшер, медицинская сестра

Ожидаемые результаты: Создание условий для обеспечения защиты спортсменов, получателей услуг и медицинского персонала от заражения ИСМП.

Система контроля за исполнением: Контроль за реализацией программы осуществляется в установленном порядке

\* Директор, завхоз, инженер охраны труда, врач - 1 раз в месяц,

\* фельдшер, медицинские сестры – ежедневно.

### **1.1. Нормативно-правовая документация программы:**

- Приказ Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 09.07.2018 г. № 616 « О совершенствовании системы эпидемиологического надзора за инфекциями, связанными с оказанием медицинской помощи», методическими рекомендациями по реализации Пилотного проекта «Обеспечение эпидемиологической безопасности медицинской помощи»

- СП 2.2.1.3678-20 « Санитарно-эпидемиологические требования к эксплуатации помещений, зданий, сооружений, оборудования и транспорта, а также условиям деятельности хозяйствующих субъектов, осуществляющих продажу товаров, выполнение работ или оказание услуг».

- СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»

- СП 2.2. 3670-20 "Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда

- СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

- СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организаций и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий

- СанПиН 3.1.3686-21 "Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней".

### **1.2. Актуальность программы:**

Проблема ИСМП в последние годы вновь приобрела большое значение для всех стран мира, как промышленно-развитых, так и развивающихся. ИСМП остается одной из острых проблем современной медицины и является в настоящее время одной из основных причин заболеваемости и смертности госпитализированных больных, приводящей прямо или косвенно к резкому увеличению стоимости больничного лечения.

ИСМП считается:

1) Инфекция, заражение которой происходит в лечебно-профилактических учреждениях;

2) Инфекционное заболевание сотрудника учреждения, заразившегося в следствии его профессиональной деятельности.

Рост заболеваемости ИСМП обусловлен рядом причин:

- демографическими изменениями в обществе, прежде всего увеличение числа лиц, относящихся к контингентам повышенного риска (больные хроническими заболеваниями),

- значительный рост числа антибиотикорезистентных госпитальных штампов, микроорганизмов, обладающих устойчивостью к воздействию современных дорогостоящих антибиотиков последних поколений,

- сложность проведения дезинфекции и стерилизации дорогостоящей медицинской аппаратуры,

- недостаточным финансированием здравоохранения в целом и каждого ЛПУ в частности, косвенно негативно влияющее на качество оказываемой медицинской помощи, внедрение в практику здравоохранения более сложных оперативных вмешательств, широким применением инструментальных методов диагностики и лечения, частным использованием терапевтических средств, подавляющих иммунную систему; нарушением санитарно-гигиенического и противоэпидемиологического режимов.

Нарастающими темпами распространяется наркомания и алкоголизм, и связанные с

ними инфекции ВИЧ, гепатиты. Эти тревожные тенденции свидетельствуют о необходимости введения эпидемиологического надзора, являющегося основой для разработки эффективной системы мер борьбы и профилактики этих инфекций в наркологических учреждениях.

Особенно следует обратить внимание, что большинство ВИЧ-инфицированных и выявленных гепатитов В и С – лица молодого возраста, употребляющих инъекционно наркотики. Увеличивается и количество больных, проходивших лечение в наркологических учреждениях, у которых выявлены гепатиты и ВИЧ-инфекции, что требует еще качественного выполнения полного объема мероприятий по профилактики ИСМП.

Для поддержания санитарно-гигиенического и противоэпидемиологического режима, для исключения возможности формирования факторов риска развития ИСМП, необходима работа по дальнейшему совершенствованию системы профилактики ИСМП в учреждении. В основе профилактики лежат' организационная и финансовая составляющая. Организационная составляющая реализуется силами учреждения в соответствии с регламентом приказов, распоряжений рекомендаций органов управления здравоохранения различного уровня и не требует значительных затрат.

Финансовая составляющая профилактических мероприятий связана с экономическими затратами учреждения на:

- приобретение дезинфекционных средств и необходимостью проведения их ротации с кратностью раз в 3 месяца;
- создание условий, исключающих развитие и распространение инфекции в условиях учреждения (ремонт помещений, приведение в соответствие нормативам СанПиНа,
- состояние вентиляционной системы помещений, организация санитарно-пропускной системы, применение бактерицидных облучателей):
  - обеспечение сотрудников спецодеждой и средствами индивидуальной защиты.
  - организацию утилизации отходов;
  - обучение персонала;
  - приобретение уборочного инвентаря дезинфицирующих и моющих средств.

## **2. ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ПРОФИЛАКТИКИ ИСМП (ИНФЕКЦИИ, СВЯЗАННЫЕ С ОКАЗАНИЕМ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ)**

### Внутрибольничная (нозокомиальная, госпитальная) инфекция

- любое клинически распознаваемое заболевание микробной этиологии, связанное с пребыванием или обращением посетителя или спортсмена за медицинской помощью в учреждении.

#### Возбудители ВБИ:

- патогенные и условно-патогенные микроорганизмы (стафилококки, стрептококки, синегнойная палочка, протей, клебсиеллы. кишечная палочка, сальмонелла, энтеробактерии, энтерококки, серрации. бактериоиды, клостридии), вирусы гриппа, адено-вирусы, ротавирусы, энтеровирусы, вирусы гепатитов к др. вирусы.

- грибы:

- простейшие:

- многоклеточные паразиты.

#### Источники ИСМП:

- больные острой, стервой или хронической формой инфекционных заболеваний, а также носители различных видов патогенных и условно-патогенных микроорганизмов:

-медицинский персонал (врачи, медицинские сестры, сотрудники):

- носители, а также страдающие манифестными или стертыми формами инфекций.

#### Пути передачи возбудителей ИСМП:

- воздушно- капельный или воздушно - пылевой;

-контактно-бытовой (через предметы ухода за больными, белье, медицинский инструментарий, а также руки персонала, прямой контакт человека с человеком, непосредственный контакт мед персонала с клиентом или с их секретами, экскретами и др. жидкими выделениями человеческого организма, при непрямом контакте клиента или мед работника с загрязненным промежуточным предметом, включая загрязненное оборудование или мед принадлежности):

- фекально-оральный:

- парентеральный:

- алиментарный (через молоко, растворы для питья, пищевые продукты, водный);

- артифициальный (лечебные и диагностические процедуры).

Основу эпидемиологии инфекционных болезней составляет взаимодействие организма хозяина, микроорганизма и окружающей среды.

Цепочка инфекция: возбудитель — средство передачи — восприимчивый к инфекциям организм человека (возраст, сопутствующие заболевания, генетически обусловленный иммунный статус, генетически обусловленная неспецифическая резистентность, предшествующая иммунизация, психологическое состояние).

Учет и регистрация ИСМП осуществляется и проводится в следующем порядке:

-на каждый выявленный случай ИСМП в оперативном порядке подается экстренное извещение (форма № 058/у); в эпидемиологический отдел СЭС, которое после регистрации заболевания передает сведения о нем в эпидемиологический отдел СЭС.

Все выявленные случаи ИСМП ежедневно учитываются в журнале учета инфекционных заболеваний (форма № 060/у).

Мероприятия, направленные на повышение качества медицинского обслуживания:

- проведение углубленного осмотра узкими специалистами.

- лабораторные обследования ОАК, ОАМ, дополнительные обследования по показаниям:

- флюорографическое обследование с профилактической целью (1раза в год).

## 2.1.Организационные мероприятия по реализации программы:

№ п/п	Наименование мероприятий	Исполнители
1.	Заключение договора с центром гигиены и эпидемиологии проведение дезинфекции и дератизации в соответствии с СанПиН	Завхоз Врач
2.	Обеспечить учет, регистрацию и передачу экстренных извещений на основе стандартного определения случаев ИСМП	Фельдшер
3.	Проведение текущего и ретроспективного анализа эпид.ситуации при возникновении ИСМП с целью разработки мероприятий по их профилактике	Врач
4.	Обеспечить наличие инструкций по дезинфекции	Инженер по охране труда, фельдшер

## 2.2.Выявление факторов риска ИСМП:

№ п/п	Наименование мероприятий	Исполнители
----------	--------------------------	-------------

1.	Санитарно-техническое состояние учреждения, в т.ч. эффективность работы системы вентиляции	Завхоз, инженер, фельдшер
2.	Состояние противоэпидемиологического режима и условий труда медперсонала (нарушение правил асептики и антисептики, личной гигиены, текущей и заключительной дезинфекции, режима уборки, режима дезинфекции мед. инструментов, приборов и т.п.)	врач инженер по охране труда
3.	Инфекционная и профессиональная заболеваемость медработников (наличие не выявленных больных и носителей внутрибольничных штаммов среди медперсонала)	Врач

**2.3.Профилактические мероприятия по ИСМП (контроль над соблюдением личной гигиены, повышения профессионального уровня сотрудников учреждения)**

№ п/п	Наименование мероприятий	Исполнители
1.	Обеспечение медработников средствами индивидуальной защиты (халат, фартук, перчатки, маска, защитные барьеры для глаз и лица)	завхоз фельдшер
2.	Проведение периодических медицинских осмотров сотрудников (регулярная качественная диспансеризация, плановое и по эпид.показаниям бактериологическое обследование мед персонала, своевременное выявление инфекционных заболеваний)	отдел кадров фельдшер
3.	Контроль за наличием в туалетах дозаторов с жидким бактерицидным мылом, кожным антисептиком, одноразовыми бумажными полотенцами	завхоз фельдшер
4.	Соблюдение правил личной гигиены: тщательный осмотр спортсменов на наличие признаков инфекционных заболеваний, осмотр на педикулез, чесотку	фельдшер медсестра
5.	Производственный лабораторный контроль за действием биологического фактора	фельдшер
6.	Активная многоуровневая информационно-образовательная работа: проведение бесед с юными спортсменами, медперсоналом, сотрудниками, посетителями	Врач фельдшер

**2.4.Мероприятия, направленные на эффективность проведения дезинфекции и стерилизации, профилактику на путях передачи ИСМП:**

№ п/п	Наименование мероприятий	Исполнители
1.	Организовать систему инфекционного контроля	врач

2.	Выделение средств из бюджета на проведение текущего и капитального ремонта в медицинских кабинетах учреждения	директор
3.	Выделение средств для обеспечения учреждения дезинфицирующими средствами и приобретение средств контроля согласно фактической потребности и на основании произведенных расчетов	директор фельдшер
4.	Выделение средств на приобретение емкостей для средств утилизации медицинских отходов (упаковочные пакеты, контейнеры)	директор фельдшер
5.	Выделение средств на приобретение уборочного инвентаря и моющих средств.	директор фельдшер
6.	Оснащение аптечек средствами профилактики и оказания неотложной помощи (лекарства)	фельдшер
7.	Выделение средств и формирование резерва одноразовых расходных материалов (шприцы, перчатки, спецодежда)	директор фельдшер

## 2.5. Оптимизация принципов профилактики ИСМП у медицинского персонала

№ п/п	Наименование мероприятий	Исполнители
1	Соблюдение противоэпидемических требований и санитарных норм к сбору, дезинфекции, временному хранению, утилизации отходов.	завхоз фельдшер медсестра
2	Соблюдение правил личной гигиены и санитарных норм в помещениях учреждения	фельдшер медсестра
3	Ведение санитарно-просветительной работы среди сотрудников, спортсменов и посетителей	фельдшер медсестра

№ п/п	Наименование мероприятий	Исполнители
1.	Обследование мед персонала на наличие инфекционных заболеваний при трудоустройстве на работу, проведение периодических мед.осмотров	отдел кадров фельдшер
2.	Организация специфической профилактики мед.Персонала (вакцинация против вирусного гепатита А, В, дифтерии, столбняка, клещевого энцефалита, кори, краснухи, гриппа, корона вирусной инфекции)	фельдшер
3.	Обеспечение и обучение использования средств индивидуальной защиты (перчатки, маски, очки, защитная спецодежда, шапочки)	фельдшер

4.	Обучение мед. работников вопросам эпидемиологии и профилактики ИСМП ( своевременная изоляция посетителя или спортсмена при обращении с признаками или подозрением на инфекционное заболевание и т.д.)	врач
5.	Неспецифическая профилактика на период эпидемии гриппа	фельдшер
6.	Тщательное соблюдение противоэпидемического режима, касающегося правил дезинфекции, стерилизации	фельдшер медсестра

## 2.6. Вакцинопрофилактика

Основание для разработки программы (программа разрабатывается в соответствии с современными представлениями о профилактике инфекций управляемых средствами специфической профилактики):

- Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52- ФЗ «Закон о санэпидблагополучии населения»;
- Закон СО «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней на территории Свердловской области» №73-ОЗ от 21.12.2001г.;
- Приказ № 1895 от 01.11.2017 г. (Об утверждении регионального календаря профилактических прививок Свердловской области);
- Закон № 157 – ФЗ от 17.09.1998 г. « Об иммунопрофилактике инфекционных болезней»;
- СанПиН 3.3686-21 «Санитарно-эпидемиологические требования по профилактике инфекционных болезней» (Профилактика: дифтерии, кишечных инфекций, клещевого энцефалита, вирусных гепатитов).

## 2.7. План проведения профилактических прививок сотрудников на 2021 – 2024гг.

№ п/п	Мероприятия	Срок исполнения			
		2021	2022	2023	2024
1	Вакцинация КЭ	май	май	май	май
2	АДС – М	по календарю	по календарю	по календарю	по календарю
3	Гепатит В	по календарю	по календарю	по календарю	по календарю
4	Против гриппа	ноябрь	ноябрь	ноябрь	ноябрь
5	Против COVID-19	по календарю	по календарю	по эпид.показ.	по эпид.показ.
6	Против кори	по календарю	по календарю	по календарю	по календарю

Составила: фельдшер Старкова Т.А.