



**Государственное бюджетное
образовательное учреждение города Москвы «Школа №138»**

**ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПО ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКЕ УЧЕНИКОВ
МЕДИЦИНСКОГО КЛАССА**

**Плюснина Ирина Юрьевна
учитель биологии**

АКТУАЛЬНОСТЬ

Для успешной реализации задач, стоящих перед системой образования, востребованным является метод проектов.



Школьные проекты по вакцинопрофилактике:



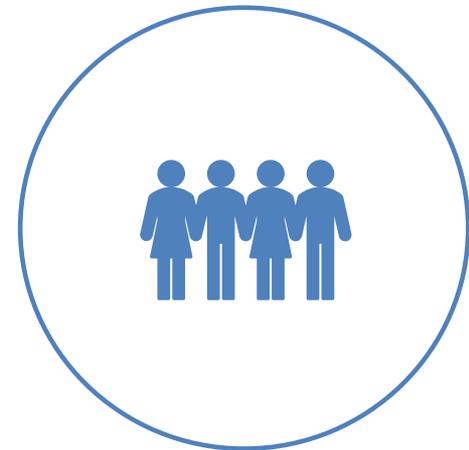
Способствуют профессиональному самоопределению школьников, позволяя на собственном опыте прикоснуться к профессии.



Дают возможность выяснить отношение школьников к вакцинопрофилактике и сформировать у них адекватную позицию в отношении вакцинации, как основного фактора профилактики инфекционных заболеваний.

ЦЕЛЬ

**Организовать проектную и
исследовательскую
деятельность по
вакцинопрофилактике для
учеников медицинского
класса**



ЗАДАЧИ

1. Сформировать алгоритм проектной деятельности по вакцинопрофилактике.

2. Осуществить руководство проектной деятельностью учеников школы №138 по вакцинопрофилактике.

ЗАДАЧИ

3. Принять участие в конференции «Старт в медицину» с выполненными работами.

4. Организовать проектную деятельность учеников медицинского класса по вакцинопрофилактике на постоянной основе.

ДИЗАЙН ПРОЕКТОВ ПО ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКЕ

Изучить данные
современной
литературы

Определить отношения учеников
и учителей старшей школы
к вакцинопрофилактике
Анкетирование

Изучить Российские и
международные
рекомендации по
вакцинопрофилактике



Поиск достоверных
источников
информации по
вопросам
вакцинопрофилактики

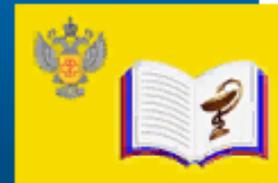
Получить консультацию по
вопросам профилактики в
"Центре медицинской
профилактики Департамента
здравоохранения города Москвы"

Изучить
возможности
получения
достоверной
информации по
«Горячей линии»

Подготовить презентацию, содержащую адресную разъяснительную
информацию по вакцинации



ФБУЗ
«ЦЕНТР ГИГИЕНИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ НАСЕЛЕНИЯ»
РОСПОТРЕБНАДЗОРА



Поиск

[О ЦЕНТРЕ](#)

[ПРОТИВ
КОРРУПЦИИ](#)

[ДЛЯ НАСЕЛЕНИЯ](#)

[НАШИ
ВИДЕОМАТЕРИАЛЫ](#)

[ИСТОРИЯ](#)

[Главная](#) > [Актуальная информация](#)

Всероссийская горячая линия по вакцинопрофилактике

Обращаем внимание, что специалисты ФБУЗ «Центр гигиенического образования населения» Роспотребнадзора также участвуют в работе горячей линии, задать интересующие вопросы можно, перейдя по активной ссылке - [Обращения граждан](#) или позвонив по телефону – [8 \(499\) 241-87-30](tel:84992418730)

Вакцинация - это право каждого человека и общая обязанность

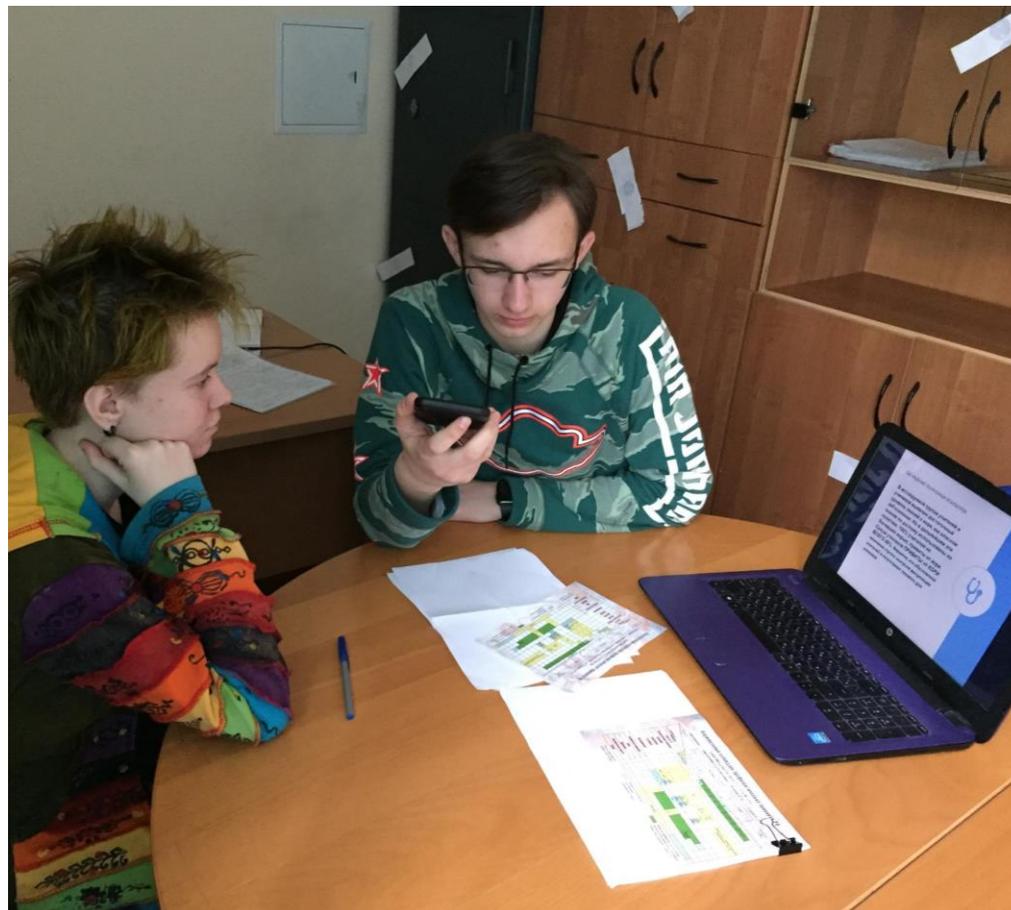
8 800-555-49-43

Горячая линия по вопросам иммунопрофилактики:
8(499)194-27-74
cmp@zdrav.mos.ru

8 499 194-27-74

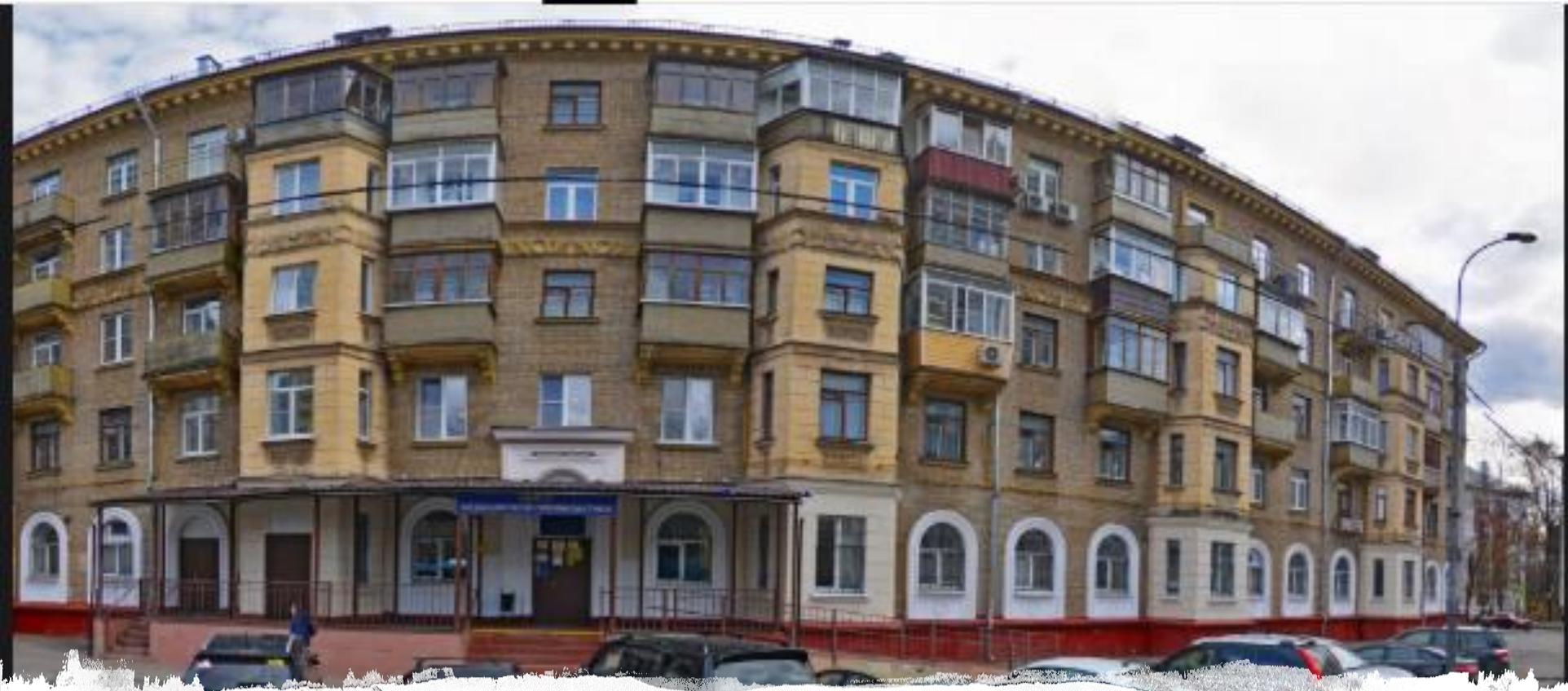
**ЦЕНТР
МЕДИЦИНСКОЙ
ПРОФИЛАКТИКИ
МОСКВЫ**

ЗВОНКИ НА «ГОРЯЧИЕ ЛИНИИ»



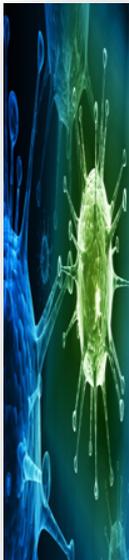
 Департамент
здравоохранения
города Москвы

Телефон горячей линии
8 (499) 251-83-00



Практическая часть

В поисках ответа на вопросы о
прививках мы обратились в Центр
медицинской профилактики
г.Москвы



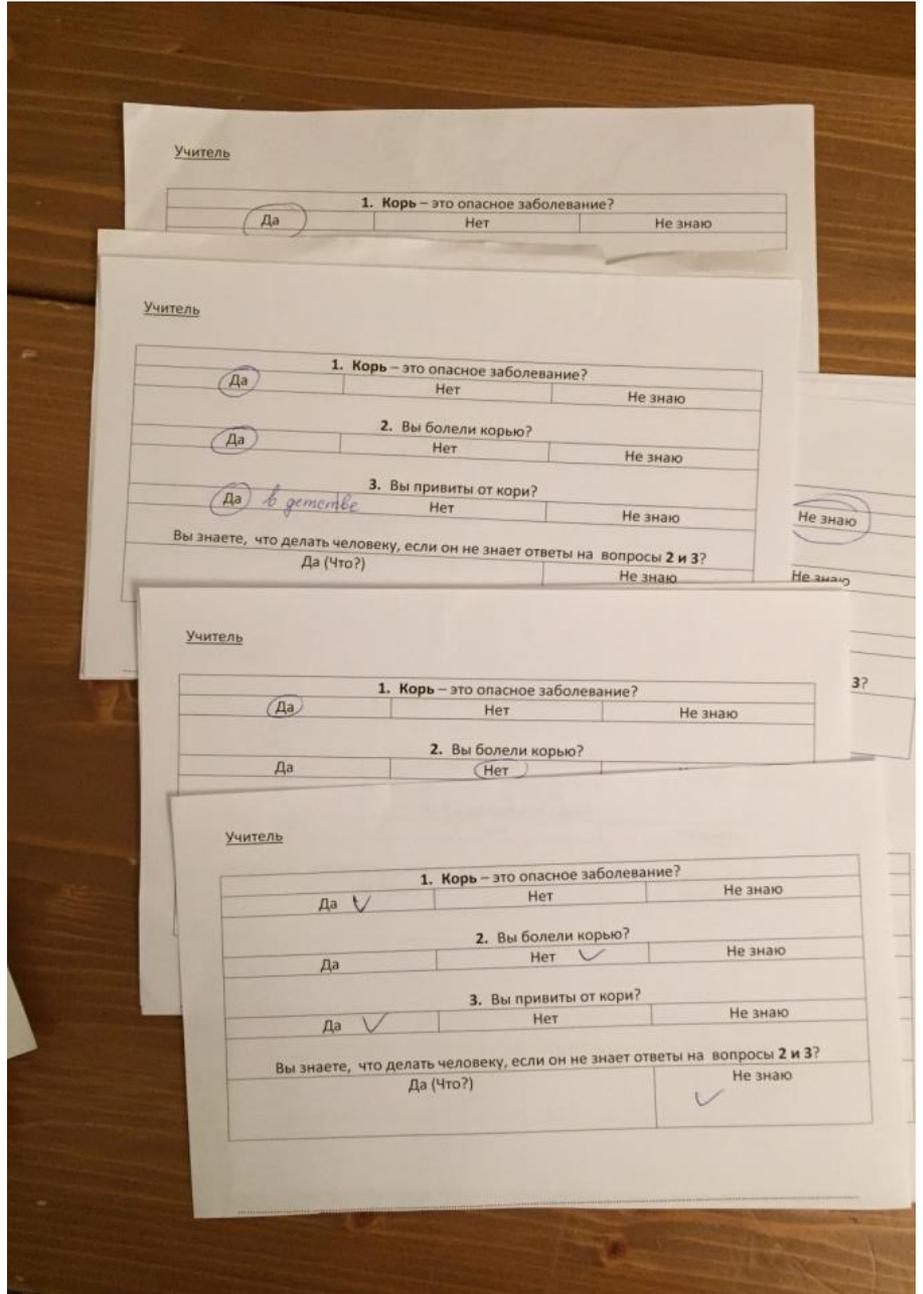
**Вирус папилломы человека:
знания учениц
средней и старшей школы
о возможностях
вакцинопрофилактики**

**ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА
ГРИППА:
ПРИЧИНЫ ОТКАЗОВ И
СОГЛАСИЙ**



**Корь: знания учеников
и учителей**

**некоторые особенности
проявлений
коронавирусной инфекции
(COVID-19)
у старшеклассников**

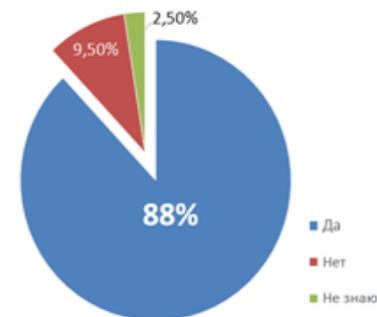


Корь: знания учеников и учителей

уровень информированности

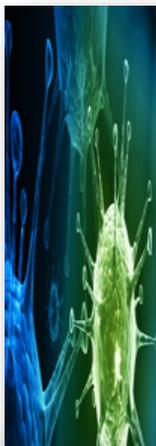
Мнение учителей

Корь - опасное заболевание? Мнение учеников



Выводы

1. Корь считают опасным заболеванием 95% учителей и 88% учеников.
2. Среди учителей корью болели 25%, среди учеников - 4,8%.
3. 100% учителей, не болевших корью, привиты от кори.
4. 38% учеников привиты от кори, у 40,5% нет точной информации, а 21,5% не привиты от кори.
5. 78,5% школьников не знают, что делать, если у них нет информации о перенесенной ранее кори или выполненной прививки от кори.
6. Сделана презентация, содержащая разъяснительную информацию о кори, в основе которой находится материал, полученный в "Центре медицинской профилактики Департамента здравоохранения города Москвы"



Вирус папилломы человека: знания учениц средней и старшей школы о возможностях вакцинопрофилактики



Вакцинация против вируса папилломы человека в соответствии с Приказом Департамента здравоохранения г. Москвы от № 614 от 04.07.2014 «Об утверждении **регионального календаря профилактических прививок**» проводится среди **девочек в возрасте 12-13 лет.**

Выводы

1. Знают о существовании вакцины от вируса папилломы человека 39 % учениц 7-11 классов, 61% впервые услышали об этом, приняв участие в анкетировании.
2. 40% информированных школьников узнали о прививке против вируса папилломы человека от родителей, 46% - от медицинских работников, 7% из интернета и 7% - по телевидению.
3. От вируса папилломы человека вакцинировано 16% учениц 7-11 классов, не вакцинировано 84% учениц.
4. Среди вакцинированных учениц 83% сделали прививку с целью заботы о своем здоровье, 17% – потому, что «делают все прививки»
5. Среди невакцинированных учениц 72% не сделали прививку из-за того, что не знали, для чего она нужна; у 19 % отказались родители, 6 % испугались осложнений, 3% планируют сделать это в будущем.
6. Сделана презентация, содержащая разъяснительную информацию о ВПЧ (вирусе папилломы человека), в основе которой находится материал, полученный в Центре медицинской профилактики Департамента здравоохранения города Москвы.

ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА ГРИППА: ПРИЧИНЫ ОТКАЗОВ И СОГЛАСИЙ

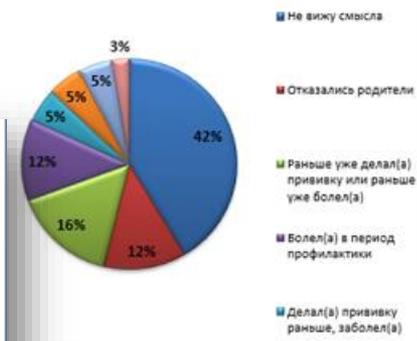
Выводы

1. Уровень вакцинированности от гриппа в 10-11 классах в 2017 году, составил 34 % от числа опрошенных учеников, 66% респондентов воздержались от ее проведения.

2. Среди вакцинированных учеников 76 % согласились на прививку, чтобы не заболеть гриппом, а остальные 24% сделали ее «за компанию» с другими учениками.

3. Среди невакцинированных учеников 75% воздержалась от прививки ввиду отсутствия у них и их родителей достоверной информации или ввиду ошибочной информированности по этому вопросу. По мнению 13% прививка, сделанная ранее, была неэффективна или привела к ухудшению самочувствия, а 12% детей этой группы были больны на момент вакцинации

Причины отказов от вакцинации



Вакцинопрофилактика гриппа: причины отказов и согласий».

Из 61 опрошенного ученика 10-11 классов в 2017 году прививку от гриппа, а 40 человек отказались от нее и 65,6% соответственно от общего числа опрошенных (76,2%) привились, чтобы не заболеть гриппом, а 24% это «за компанию» с первыми.

Количество привитых и непривитых от гриппа школьников 10 -11 классов

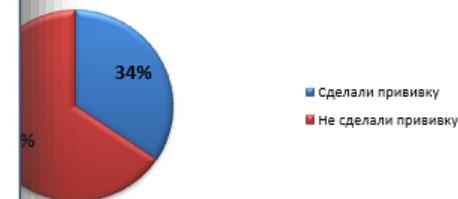


Рис. 2. Количество привитых и непривитых от гриппа школьников



Изучение некоторых особенностей проявлений новой коронавирусной инфекции (COVID-19) у старшеклассников

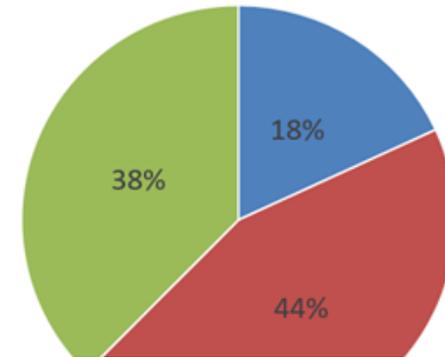
- Среди старшеклассников 15 -17 лет 50,7% болели COVID-19 в 2020 и 2021гг. . Мальчиков было 46,8% девочек -53,2%.
- Доля переболевших COVID-19 в 2020г. составила 48, Болели дважды %.
- В 2020-2021гг проявления СС самочувствия, присутствовал случаев, повы % . Кашель бе болевших, одь обоняния име и боль в горле старшеклассни симптомы у 1 положительнс

Выводы

Выводы

Отношение старшеклассников к вакцинации

Планируют прививаться от COVID-19



- В январе 2022г COVID-19 проявлялся общей слабостью в 43,8 % случаев, повышение температуры отмечалось у 25 % заболевших, кашель – у 31,3 % . Боль в голе и насморк беспокоили – 81,3% и 75% соответственно, головная боль у 3,7%. Жидкий стул был у 12,5 % Потеря обоняния и одышка не отмечалась.
- Длительность болезни была больше в 2020-2021гг; в пределах недели проявления заболевания отмечались у 34,3%, в пределах двух недель у 46,2%, более трех недель у 19,5%. В январе 2022 у 93,7% с COVID-19 симптомы сохранялись от нескольких дней до недели.
- 4,3% старшеклассников, болевших COVID-19 в 2020-2021г, для лечения были госпитализированы.
- Планируют вакцинироваться от COVID-19 18,1 % старшеклассников, сомневаются - 37,6 %, воздерживаются от прививки 44,3 %.

Отношение старшеклассников к вакцинации

Планируют прививаться от COVID-19



Изучение некоторых особенностей проявлений новой коронавирусной инфекции (COVID-19) у старшеклассников

Что делать, если кто-то в семье заболел COVID-19?



- Вызовите врача
- Выделите больному отдельную комнату и посуду
- Ограничьте контакт до минимума
- Проветривайте каждые 2 часа
- Как можно чаще дезинфицируйте поверхности
- Используйте дома маски и перчатки

Принципы карантина в домашних условиях



- Не выходите из дома
- Исключите контакт с другими людьми
- Следите за своим самочувствием
- Используйте дома маски и перчатки
- Регулярно мойте руки

Рекомендации по профилактике

- При появлении симптомов...
- При контакте с больным...
- Своевременно...
- Не забывайте...

Как правильно надеть маску?

Коронавирусная инфекция

Профилактика



Национальный календарь профилактических прививок



- Приказ Минздрава №1122 от 06.12.2021
- Взрослые старше 18 лет
- Подростки с 12 до 17 (добровольно, при наличии письменного заявления законного представителя)

Вакцинация подростков



- Добровольная вакцинация проводится при наличии письменного согласия законного представителя
- В Москве вакцинация доступна в 13 Центрах детской вакцинации по предварительной записи

Информация о центрах десктоп вакцинации представлена на портале mos.ru





**ВАКЦИНОПРОФИЛАКТИКА
ГРИППА:
ПРИЧИНЫ ОТКАЗОВ И
СОГЛАСИЙ**



**Вирус папилломы человека:
знания учениц
средней и старшей школы
о возможностях
вакцинопрофилактики**



**Корь: знания учеников
и учителей**

**В ходе исследований нами
был установлен
недостаточный уровень
информированности
учеников о необходимости
и безопасности вакцинации
от кори, гриппа и ВПЧ**

Профилактика гриппа в школе

Мероприятия	использование лекарственных средств. выступление младших классов (учащиеся 8В) с сообщениями о природных лекарственных средствах и правилах их использования.				
МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ВЕРТИКАЛЬ	Клубный день, мероприятие для родителей «Вакцинопрофилактика гриппа: причины отказов и согласий»	20 октября 2018	ГБОУ школа №138	педагоги, родители, жители района, обучающиеся	60
МЕРОПРИЯТИЯ К 75-ЛЕТИЮ ПОБЕДЫ ВОВ					
МЕЖРАЙОННЫЙ СОВЕТ ДИРЕКТОРОВ РАЙОНОВ	Школьная конференция "Профилактика гриппа"	22 октября 2018	ГБОУ школа №138	обучающиеся 7-11 классов	96
ПЕРВИЧНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ВЕТЕРАНОВ ПЕДАГОГИЧЕСКОГО ТРУДА	Модель организации предпрофессионального образования в школе на примере реализации проекта «Медицинский класс в московской школе»	30 октября 2018	ГБОУ Школа № 138	директора, заместители директора, педагоги	20
<input type="text" value="Найти"/>	Проект «Гостеприимные школы» - «Модель организации предпрофессионального образования в школе» на примере реализации проекта «Медицинский класс в московской школе», мастер-класс «Распознавание функциональных групп в лекарственных формах методом проведения качественных реакций».	30 октября 2018	ГБОУ школа №138	Педагоги	6
	Проект «Гостеприимные школы» «Модель организации предпрофессионального образования в школе», мастер-класс: 1) «Десмургия», «Сердечно-легочная реанимация», 2) «Проектная деятельность на уроках химии «Качественные реакции на витамины в лекарственных средствах и продуктах питания»	14 ноября 2018	ГБОУ школа №138	Педагоги	5
	Январь-апрель 2019 года, мастер-классы для педагогов и обучающихся предпрофессиональных медицинских классов по оказанию первой помощи в рамках подготовки к конкурсу «Первая Помощь»	28 января 2019	ГБОУ школа №138	Обучающиеся и педагоги	20

Обращение руководителя

Директор:

Учительская газета № 49 от 4 декабря 2018 г. «Вакцинация против гриппа»



Только у нас

Детская дипломатия в действии

Ирина Юрлова, директор школы № 131

В рамках программы работы воспитатели школы № 131 совместно с Г.К. Жуковым, главврачом Д.М. Карбышевым, в Бенгальском центре Глобальной вакцинации провели мероприятие, посвященное профилактике гриппа. В рамках программы работы воспитатели школы № 131 совместно с Г.К. Жуковым, главврачом Д.М. Карбышевым, в Бенгальском центре Глобальной вакцинации провели мероприятие, посвященное профилактике гриппа.

Вакцинация против гриппа

Безопасная и наиболее эффективная мера профилактики случаев инфекции

Учительская газета - была основана в 1924 году. В это время в школах России уже был тесно проработан, как проектная деятельность, и его результаты, внедряемые, находили свое отражение на страницах Учительской газеты.

Ваш проект сегодня - это - вакцинация против гриппа. В рамках нового соглашения в школе был проведен диалог с родителями, педагогами, медицинскими работниками. В это мероприятие были приглашены представители Дипломатической академии РФ. Школа вошла в Общероссийский проект «Вакцинация против гриппа».

Дарья ЗУЛМОВА,
ученица 11-го «В» класса школы №131

Юлия ДИСКОВА,
заместитель директора школы №131

Ирина ГОЛОВИНА,
учитель биологии школы №131, кандидат биологических наук



Профилактика гриппа в школе



Конференция "Старт в медицину 2018" 12 – 14 апреля 2018



ПМГМУ им. И.М. Сеченова Минздрава России.



Конференция "Старт в медицину 2019"

11 – 13 апреля 2019 ПМГМУ им. И.М. Сеченова



Конференция «Старт в медицину 2020»

Конференция «Старт в медицину 2022»



Выводы

- **Сформирован алгоритм проектной деятельности по вакцинопрофилактике.**
- **Подготовлены проекты по вакцинопрофилактике гриппа (2018г), кори (2019г) и заболеваний, вызываемых вирусом папилломы человека (2020г), COVID-19 (2022).**
- **Результаты доложены и обсуждены на школьных конференциях.**
- **На конференции «Старт в медицину» учениками медицинского класса получены диплом победителя (2018) и дипломы призера (2019, 2020, 2022).**



- Результаты работы «Организация проектной и исследовательской деятельности по вакцинопрофилактике как часть предпрофессионального образования учеников медицинского класса» были доложены на конференции «Старт в медицину» получен диплом призера.
- Опубликованы тезисы работы: «Сборник тезисов победителей и призеров» Выпуск 3: – М.: Изд-во Первого МГМУ имени И.М. Сеченова, 2020.- 215с.

Практические рекомендации

Учитывая положительные
оценки жюри конференции
«Старт в медицину» проектная
деятельность учеников медицинского
класса по вакцинопрофилактике
представляется целесообразной