**Анализ и мониторинг результатов данных медико – социологического исследования по анкете «Отношение жителей Старооскольского городского**

**округа к вакцинации» 2021год**

**Вакцинации** отводится основная роль в профилактике инфекционных заболеваний. Вакцинопрофилактика – наиболее доступное и экономически эффективное средство контроля за инфекционными заболеваниями во всех социальных группах населения развитых и развивающихся стран.

В настоящее время нет необходимости обсуждать значение иммунопрофилактики инфекционных болезней, эффективность иммунопрофилактики наглядно продемонстрирована десятками лет ее практического применения. Хорошо известно, что вакцинопрофилактика является ведущим фактором уменьшения заболеваемости, ослабления тяжести клинического течения и снижение смертности заболевших, уменьшение числа осложнений у перенесших инфекционные заболевания. Такие крупнейшие достижения медицины, как ликвидация оспы в мире, значительное сокращение заболеваемости полиомиелитом (которое позволило поставить вопрос о его ликвидации), дифтерией, корью стали возможными только благодаря тому, что были созданы эффективные вакцинные препараты против возбудителей этих инфекций. Их применение в широких масштабах позволило защитить людей от заражения, создавать невосприимчивость организма человека к инфекционному агенту.

Широкая иммунизация детей дифтерийным анатоксином создала условия для практической ликвидации дифтерии во многих европейских странах в 70-е годы. Современный мир немыслим без иммунопрофилактики, позволившей взять под контроль многие тяжелые инфекции, обуславливавшие высокую заболеваемость и смертность, в первую очередь в детском возрасте. Бурное развитие иммунопрофилактики в течение двух последних десятилетий связано с созданием новых вакцин и успехами иммунологии, позволившими понять многие стороны инфекционного иммунитета и вакцинального процесса. Это помогло нам избавиться от "душевного трепета" перед проведением прививок не только здоровым детям, но и лицам с отклонениями в состоянии здоровья и хроническим больным, вводить одновременно несколько вакцин, сократить список противопоказаний без увеличения частоты прививочных осложнений.

Сотрудниками отдела мониторинга здоровья ОГБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики города Старого Оскола» проведено медико - социологическое исследование среди медицинских работников Старооскольского городского округа, в реализации которого задействовано 37 респондентов.

**Цель исследования** – изучить уровень отношения к вакцинопрофилактике

**Объект исследования** – вакцинопрофилактика.

**Предмет исследования** - результаты анонимного анкетирования.

В соответствии с указанной целью специалистами ОГБУЗ «Центр общественного здоровья и медицинской профилактики города Старого Оскола» были поставлены следующие задачи:

1. Провести анонимное анкетирование.

2.Проанализировать проведенное анкетирование, выявить уровень отношения к вакцинации.

Медико-социологическое исследовании проводилось по анкете «Отношение жителей Старооскольского городского округа к вакцинации», согласно рекомендациям ОГБУЗ особого типа «Областной центр общественного здоровья и медицинской профилактики».

**Анкета «Отношение жителей Стаооосскольского городского округа к вакцинации» (с ответами опрошенных )**

**1. Как Вы относитесь к вакцинации?**

1) положительно – (25 человек)

2) негативно

3) нейтрально – (12 человек)

**2. Для чего нужны профилактические прививки, по Вашему мнению?**

1) для защиты от инфекционных заболеваний – (22 человека)

2) предотвращают осложнения от заболеваний – (16 человек)

3) для ликвидации инфекционных заболеваний в мире – ( 21 человек)

4) Ваш вариант: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**3. Знаете ли Вы, от каких болезней делают прививки?**

1) да – (34 человека) 2) нет – (3 человека)

**4. Отметьте те, болезни, от которых, по Вашему мнению, проводится вакцинация:**

|  |  |
| --- | --- |
|  Гепатит В -34человека |  Грипп – 31 человек |
|  ВИЧ |  Туберкулез -31человек |
|  Дифтерия – 26человек |  Панкреатит |
|  Сахарный диабет |  Коклюш – 27 человек |
|  Столбняк – 31 человек |  Бронхит |
|  Миопия |  Полиомиелит – 29 человек |
|  Корь – 29 человек |  Холецистит |
|  Гастрит |  Краснуха – 26 человек |
|  Эпидемический паротит – 26человек |  Отит |

**5. Как Вы думаете, прививка – надежное средство профилактики заболеваний?**

1) да – 21 человек 2) нет - 3 человека 3) не всех – 13 человек

**6. Знаете ли Вы о существовании Национального календаря прививок?**

1) да - 33 человека 2) нет - 4 человека

**7. Знаете ли Вы, какие прививки Вам необходимо сделать, согласно календарю прививок?**

1) да - 32 человека 2) нет- 5 человек

**8. Делали ли Вы профилактические прививки в последние 5 лет?**

1) да → *переход к вопросу №11* - 37 человек

2) нет

**9. Почему Вы не проходили вакцинацию?**

1) у меня есть противопоказания

2) я считаю прививку серьезным вмешательством в иммунную систему

3) я боюсь осложнений

4) мой организм сам справится с инфекцией

5) не доверяю качеству вакцины

6) вместо прививки я лучше займусь закаливанием

7) не доверяю врачам

8) прививка не дает 100% защиты от заболевания

9) отказываюсь по религиозным убеждениям

10) опасность от прививок выше, чем от самих болезней

11) другое: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**10. Я получил информацию о вреде прививок:**

1) из телевизионных программ;

2) из печатных СМИ;

3) из радиопередач;

4) в Интернете;

5) от медицинского работника;

6) от родственников, друзей, соседей;

7) в религиозной организации;

8) из другого источника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

9) не получал(а) такой информации.

**11. Как Вы оцениваете свои знания о вакцинопрофилактике?**

1) достаточные; - (32 человека)

2) недостаточные; - (5 человек)

3) совсем не располагаю информацией.

**12. Откуда Вы обычно получаете информацию о профилактических прививках:**

1) от медработников – (26 человек)

2) от соседей, родственников, друзей – (3 человека)

3) из телевизионных программ – (4 человека)

4) из печатных СМИ;

5) из радиопередач;

6) из памяток, листовок –(5 человек)

7) в Интернете

8) из других источников - (5 человек)

**13. Какой источник информации о профилактических прививках является наиболее важным лично для Вас?**

1) личная беседа с медработником – (34 человека)

2) специальная печатная продукция (памятки, буклеты, брошюры) – (11 человек)

3) мнения родственников и друзей – (19 человек)

4) сообщения в СМИ

5) другое \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**14. Что, по Вашему мнению, нужно сделать, чтобы повысить уровень знаний по вакцинопрофилактике:**

1) повысить уровень санпросветработы – (33 человека)

2) организовать постоянно действующую «горячую линию»

3) проводить обучение школьников – (15 человек)

4) другое \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**15. Укажите, пожалуйста, Ваш пол:**

1) мужской – (1 человек)

2) женский – (36 человек)

**16. Укажите, пожалуйста, Ваш возраст:**

1) 18-30 лет – (2 человека)

2) 31-40 лет – (9 человек)

3) 41-50 лет – (9 человек)

4) старше 50 – (17 человек)

***Анализ результатов*** *:*

1. *по данным медико-социологического исследования в данной репрезентативной выборке более 70 % опрошенных относятся к вакцинации положительно, знают от каких болезней делают прививки и считают прививку – надежным средством профилактики заболеваний.*
2. *89 % опрошенных оценивают свои знания о вакцинопрофилактике, как достаточные.*

**Выводы:**

В современной медицине вакцинация является самым эффективным способом борьбы с инфекционными заболеваниями. Эффективность иммунопрофилактики многих инфекционных болезней доказана многолетней мировой практикой. При этом активная иммунизация в настоящее время рассматривается мировым сообществом как наиболее экономичное и доступное средство предупреждения инфекционных болезней и служит для сохранения активного долголетия человека. В нашей стране вакцинация является политикой государства и регламентируется соответствующими законами.

В проведении вакцинопрофилактики большая роль принадлежит медицинскому персоналу в плане организации и информированности населения.

***Сегодня вакцинация - самый эффективный способ предотвратить распространение коронавирусной инфекции.***

Вирус Covid-19 передается воздушно-капельным путем. Послужить распространению вируса может кашель, чихание и даже обычное дыхание зараженного человека. Вирус способен вызвать дыхательную недостаточность и особенно опасен для людей старшего возраста и тех, кто входит в группу риска. Заразиться вирусом легко – достаточно оказаться рядом с заболевшим. Поэтому и необходимо соблюдение мер безопасности, среди которых одна из самых эффективных – это вакцинация. В свое время вакцинация помогла человечеству избавиться от некоторых инфекций и справиться с бушующими эпидемиями. Например, именно благодаря вакцинации снизилась заболеваемость гриппом.

Вакцина против коронавируса безопасна для здоровья. В основе ее метода лежит уже известная технология, когда берется аденовирус – неопасный вирус, с которым люди часто сталкиваются (например, ОРВИ), и дальше он делается еще безопаснее. Так, у аденовируса отсутствует способность к размножению в нормальных клетках.

Препарат содержит расшифрованную часть генома вируса, а не сам коронавирус, следовательно человек не будет носителем заболевания, не сможет заболеть или заразить окружающих. После доставки вектором-носителем аденовируса в организм человека, начинается защитная реакция, то есть выработка иммунитета, появление антител. Вакцина позволяет добиться формирования иммунитета приблизительно на 2 года.

Организм реагирует на прививание от коронавируса точно также, как и на другие прививки. Возможно, что после вакцинации повысится температура, возникнут головные боли, пациент будет испытывать дискомфорт в месте укола. Такая реакция организма абсолютно естественна, и она не продлится больше пары дней. Наука доказала , что вакцинопорфилактика необходима.

*ОГБУЗ «Центр общественного здоровья и*

*медицинской профилактики города Старого Оскола»*

*Заведующий отделом мониторинга здоровья Л.А.Смольникова*

*Медицинский статистик отдела мониторинга здоровья Н.А Мартынова*