**Профилактика коронавируса**

**Коронавирус** – это целое семейство вирусов, которое включает более 30 видов. Виды объединены в 2 подсемейства. Они могут заражать не только человека, но и животных – кошек, собак, птиц, свиней и крупный рогатый скот. Новый вид вируса 2019-ncoV был зафиксирован в декабре прошлого года в Китае в городе Ухань и адаптировался для передачи между людьми. **Коронавирус опасен тем**, что вызывает быстрое развитие пневмонии.**Коронавирус** и вирус гриппа могут иметь сходные симптомы, но генетически они абсолютно разные.Проявления респираторного синдрома при заражении вирусом **коронавируса** могут варьировать от полного отсутствия симптомов *(бессимптомное течение)* до тяжелой пневмонии с дыхательной недостаточностью, что может привести к смерти. Больного, как правило, беспокоят высокая температура, кашель, одышка. При этом пневмония может развиваться не всегда. В некоторых случаях могут иметь место симптомы со стороны желудочно-кишечного тракта, включая диарею. Тяжелые проявления заболевания могут заключаться в остановке дыхания, что потребует подключения больного к аппарату искусственного дыхания и оказания помощи в отделении реанимации. На фоне тяжелого течения заболевания возможно присоединение вторичной инфекции грибковой и бактериальной.Вирус особенно опасен для людей с ослабленной иммунной системой и пожилых, а также больных с сопутствующими заболеваниями, например, сахарным диабетом, хроническими заболеваниями легких и др.

Дети и молодые люди менее восприимчивы к заболеванию. Известны лишь единичные случаи заражения. Заражение у детей сопровождается поражением верхних дыхательных путей *(ринофарингит)* и нижних дыхательных путей *(бронхит, пневмония)*.Для точного подтверждения заболевания необходим осмотр врача. При подозрении на **коронавирус**, доктор назначит лабораторные и другие необходимые исследования *(рентген грудной клетки, КТ лёгких, ЭКГ)*.

**Как передаётся коронавирус?**

Человек, заболевший **коронавирусом и люди**, контактирующие с ним, являются источниками инфекции. Вирус передаётся:

• воздушно-капельным путём

• воздушно-пылевым путём

• контактным

• через фекалии

**Как защитить себя от заражения коронавирусом?**

Главное, что нужно сделать **родителям** – провести беседу с детьми на тему опасности заражения и важности **профилактики коронавируса**.

К другим мерам **профилактики коронавируса** у детей врачи относят:

- комплексное укрепление иммунитета ребенка – полноценное питание, прием витаминов, физическая активность, закаливание;

- ограничение контактов с больными людьми;

- отказ от посещения лечебных учреждений без необходимости;

- временное ограничение посещения мест массового скопления людей;

- нельзя касаться рта, носа или глаз немытыми руками;

- нельзя целоваться и здороваться за руку;

- нельзя дотрагиваться до предметов без необходимости: брать посуду, касаться дверных ручек;

- соблюдение гигиены рук;

- использование дезинфицирующих и моющих бытовых средств для обработки поверхностей, использование спиртсодержащих салфеток;

- использование медицинской маски в местах скопления народа, которая должна меняться каждые 2 -3 часа и других подручных средств защиты;

- использование персональных предметов личной гигиены членами семьи;

- проветривание и увлажнение помещения;

- тщательная обработка продуктов, особенно животного происхождения.

Необходимо помнить, что первые симптомы после заражения могут появиться не сразу, а после 10-30 дней. Все зависит от иммунитета зараженного человека. Эпидемия **коронавируса** в мире все еще набирает обороты. К такому выводу можно прийти, учитывая данные о количестве зараженных людей. Поэтому важно соблюдать **профилактические** меры каждому человеку, чтобы избежать заражения .**Коронавирус** сейчас главная и серьезная проблема для человечества. О новом **коронавирусе***(2019-nCoV)* известно мало. По данным, иммунитет переболевших **коронавирусом не стойкий**, что может вызвать повторное заражение.При соблюдении правил **профилактики коронавируса** риск заражения существенно снижается. Полностью исключить вероятность развития заболевания позволит только вакцинация. Над созданием эффективной вакцины работают специалисты из разных стран мира.

