Почему вакцинация нужна для профилактики инфекционных заболеваний?

И*ммунопрофилактика инфекционных*болезней - это система мероприятий, которые осуществляются в целях предупреждения, ограничения распространения и ликвидации инфекционных болезней путем проведения профилактических прививок.

            Значение иммунопрофилактики инфекционных болезней, эффективность иммунопрофилактики наглядно продемонстрирована десятками лет ее практического применения.

         Только благодаря прививкам человечество ликвидировало такие инфекции, как натуральную оспу, последнее заболевание которой было зарегистрировано в 1977 году. По данным Всемирной Организации Здравоохранения (ВОЗ) вакцинация предотвращает ежегодно 180 миллионов случаев заболеваний коклюшем, дифтерией, столбняком и корью.

          Федеральным законом от 17.09.1998г. № 157–ФЗ «Об иммунопрофилактике инфекционных болезней» установлены правовые основы государственной политики в области иммунопрофилактики, осуществляемой в целях охраны здоровья и обеспечения санитарно – эпидемиологического благополучия населения.

         Государство гарантирует обеспечение современного уровня производства вакцин, доступность для граждан профилактических прививок, бесплатное проведение прививок, включенных в национальный календарь и проведение прививок по эпидемическим показаниям в учреждениях государственной и муниципальной систем здравоохранения.

         Отсутствие профилактических прививок влечет запрет для граждан на выезд в страны, пребывание в которых в соответствии с международными медико-санитарными правилами требует конкретных профилактических прививок; временный отказ в приеме граждан в образовательные и оздоровительные учреждения в случае возникновения массовых инфекционных заболеваний или угрозе возникновения эпидемий; отказ в приеме граждан на работы или отстранение граждан от работы, выполнение которых связано с высоким риском заболевания инфекционными болезнями.

         Определен перечень инфекций, прививки против которых включены в национальный календарь профилактических прививок: **гепатит В, дифтерия, коклюш, корь, краснуха, полиомиелит, столбняк, туберкулез, эпидемический паротит, грипп, гемофильная  и пневмококковая инфекции.**

         «Вакцина» - это препарат, обеспечивающий развитие иммунитета, то есть появление защитных антител в организме, развитие невосприимчивости к возбудителю. Используемые в повседневной практике вакцины представляют собой препараты из ослабленных или убитых возбудителей инфекционных болезней, а также из отдельных фрагментов, выделенных из них. Все вакцины создаются таким образом, чтобы их можно было вводить подавляющему большинству людей без предварительных анализов.

Чем больше людей имеют иммунитет к той или иной болезни, тем меньше вероятность у остальных (не привитых) заболеть, тем меньше вероятность возникновения эпидемии.

Для сохранения эпидемического благополучия требуется охват прививками не менее 95 % населения.

Вакцинация – мероприятие, направленное на формирование иммунитета к определенной болезни. В результате проведения одной прививки в организме начинают вырабатываться защитные антитела против болезни. Но при некоторых инфекциях их количества недостаточно, и для выработки антител в нужном для защиты количестве необходимо сделать несколько прививок, то есть пройти полный курс вакцинации.

Ревакцинация – мероприятие, направленное на поддержание иммунитета, выработанного предыдущими вакцинациями. Обычно проводится через несколько лет после вакцинации.

         Прививки необходимы всем без исключения –  и детям, и взрослым. Взрослые не получившие необходимого курса прививок, должны обезопасить свое здоровье и привиться. В последнее время участились случаи заболевания взрослых так называемыми «детскими» инфекциями, которые переносятся тяжело и часто сопровождаются осложнениями. Даже если человек был привит в детстве, «память» иммунной системы ухудшается, поэтому необходимо вовремя сделать очередную прививку – ревакцинацию, чтобы продлить иммунную «память». Например, против дифтерии и столбняка нужно прививаться каждые 10 лет.

         Список противопоказаний включает лишь немногие состояния: аллергия на компоненты вакцины, острые инфекционные заболевания до выздоровления, хронические заболевания в период обострения.

         Лица с хроническими заболеваниями относятся к группе высокого риска. Инфекции, от которых можно защититься с помощью вакцинации, протекают у них значительно тяжелее и приводят к большему числу осложнений, поэтому иммунизация для них должна быть обязательной.

         В настоящее время, к сожалению, появилось много информации о вреде иммунизации, о наличии большого количества осложнений после прививок, об опасности вакцин. Эти рассуждения безосновательны. Наука о вакцинах не стоит на  месте. Сегодня очистка вакцин достигла высокого уровня, вследствие чего практически исключены побочные реакции.

         Многолетними наблюдениями доказано, что привитые лица болеют инфекционными заболеваниями почти в 20 раз реже, чем не привитые. Ежегодно иммунизация спасает миллионы жизней, предотвращая случаи смерти и инвалидности, связанные с инфекционными заболеваниями, хотя затраты на нее намного ниже, чем стоимость лечения.

          Многие специалисты скажут, что прививки не безопасны, но нужны – слишком велик риск тяжелых инфекционных заболеваний. Поэтому для здравомыслящих и разумных людей нет, и не может быть никакой дискуссии по поводу того, надо прививки делать или нет. Делать обязательно!

Территориальный отдел по Черноморскому,

Раздольненскому районам Межрегионального

управления Роспотребнадзора по Республике Крым и

г.Севастополю