

## Иммунизация взрослого населения

Вакцинопрофилактика - является наиболее эффективным средством предупреждения инфекционных заболеваний. Различают активный и пассивный искусственный иммунитет. Первый создается с помощью вакцин, второй — с помощью препаратов, содержащих антитела против какого-нибудь возбудителя.

**Метод активного искусственного иммунитета – вакцинация** - представляет собой введение в организм возбудителя болезни, которую хотят предупредить, но таким образом, чтобы он не мог причинить вреда: используются ослабленные или умерщвленные микроорганизмы, или в очень небольших количествах, но достаточных для стимулирования выработки нужных антител.

С помощью вакцин можно предотвратить инвалидность и смертность, ограничить передачу инфекций.

Вакцина создается против конкретного возбудителя и защищает человека от определенной инфекции.

К примеру: **дифтерия** - тяжелое заболевание. Вызывается он дифтерийным микробом, который, попадая на слизистые оболочки зева, гортани, носа, размножается там и выделяет яд, вызывающий воспаление этих оболочек, с образованием на них серовато – белых налетов. Кроме того, дифтерийный яд всасывается в кровь, вызывает общее отравление организма и нарушает работу сердца. Заражение происходит от больного при разговоре, кашле, чихании. Единственное средство, способное предупредить дифтерию, - вакцинация.

**Заболевание корью** может привести к пневмонии, судорогам, задержке умственного развития, потере слуха и даже смерти. Самая эффективная защита от кори – прививка. Сегодня против кори прививаются не только дети и подростки, но и взрослые в возрасте до 35 лет, относящиеся к группам "риска": не болевшие и не привитые против кори, привитые однократно, а также не имеющие сведений о прививках. В окружении больного корью дополнительная иммунизация проводится всем контактным, вне зависимости от возраста.

**Эпидемический паротит (или "свинка")** – это, прежде всего, детская инфекция. Иногда свинка протекает очень тяжело- наблюдаются симптомы менингита, снижение слуха. У мальчиков свинка часто сопровождается болезненным отеком яичек, что может привести к нарушению детородной функции.

**Краснуха** - представляет большую опасность для беременных, примерно у половины женщин, которые заболевают краснухой в первые три месяца беременности, может возникнуть выкидыш или же родиться ребенок с очень тяжелыми дефектами развития, такими, как пороки сердца, слепота, глухота и умственная отсталость. Поэтому прививка против краснухи является обязательной, особенно для девочек, будущих мам.

**Вирусные гепатиты В и С** – широко распространенные заболевания печени, вызываемые вирусами. Заражение может происходить половым и контактно-бытовым путем, при проведении различных медицинских манипуляций, внутривенном введении наркотиков. Возможна передача инфекции от матери к ребенку. Опасность гепатитов В и С заключается в значительной частоте перехода острой формы в хроническую, с дальнейшим развитием цирроза печени и первичного рака печени.

Чтобы быть защищенным Вам необходимо знать о прививках, которые проводятся взрослому населению.

### **В рамках Национального календаря профилактических прививок:**

- против дифтерии и столбняка – ревакцинация проводится каждые 10 лет без ограничения возраста после иммунизации в детском возрасте (ревакцинация в 14 лет);
- против вирусного гепатита В – вакцинация проводится лицам в возрасте до 55 лет, не привитым ранее. Вакцинальный комплекс состоит их 3-х прививок;
- против кори – лица в возрасте до 35 лет должны быть привиты двукратно. Всем не привитым ранее, не болевшим корью или не имеющим сведений о прививках против кори проводятся 2-е прививки с интервалом 3 месяца; а также не привитые ранее лица, в возрасте до 55 лет из групп риска (работники образовательных, торговых организаций, медицинские работники, работники общественного транспорта, коммунальной службы, соцзащиты)
- против краснухи – вакцинации подлежат женщины до 25 лет, не болевшие и не привитые ранее;
- против гриппа прививки проводятся ежегодно лицам из групп риска – медицинским работникам, работникам образования, транспорта, сферы обслуживания, студентам высших и средних учебных заведений, лицам старше 60 лет.

### **По эпидемическим показаниям в Липецкой области проводятся:**

- прививки против туляремии – населению, проживающему на эндемичных территориях, сотрудникам загородных летних оздоровительных учреждений, лицам, работающим с живыми культурами возбудителя туляремии;
- прививки против сибирской язвы – лицам, работающим на предприятиях мясоперерабатывающей промышленности, кожевенных производствах;
- прививки против гепатита А – лицам, работающим на предприятиях пищевой промышленности, в организациях общественного питания, персоналу школ-интернатов, детских домов, домов ребенка, работникам водопроводных и канализационных сооружений, контактными лицам в очагах гепатита А, медицинским работникам, имеющим вероятность контакта с больным вирусным гепатитом;
- прививки против бешенства – лицам, выполняющим работы по отлову безнадзорных животных, ветеринарам, охотникам.

**Своевременная иммунизация – залог здоровья и благополучия!**

Участковый врач- терапевт Бондарева Н.