

## Дифтерия, коклюш, столбняк - защита есть - вакцина АКДС!

Для населения всей Земли по-прежнему представляют угрозу такие инфекционные заболевания как дифтерия, коклюш и столбняк.



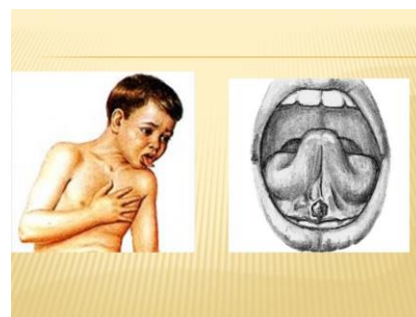
Возбудители **дифтерии и коклюша** поражают дыхательные пути человека, проникают в организм воздушно-капельным путем. Возбудитель **столбняка** обнаруживаются в земле - это раневая инфекция.

**Дифтерия** была известна еще во времена Гиппократы, когда её называли чумной язвой глотки или злокачественной ангиной. Дифтерия протекает с интоксикацией и опасна серьезными осложнениями - **отеком гортани, нарушением дыхания, поражением сердца, почек**. Чаще всего заболевают дети первых лет жизни, не вакцинированные против этой инфекции, а также взрослые, у которых отсутствует вакцинация. Причем у **взрослых людей** отмечается **тяжелое течение заболевания с высоким процентом смертности**.

На территории Ростовской области, в течение последних 5 лет **не регистрировались случаи** заболевания дифтерией, **благодаря высокому охвату декретированных возрастных групп иммунизацией против этой инфекции**. Однако, в связи с ростом миграционных процессов в мире существует риск завоза инфекции на территорию нашей страны.

В целях реализации Постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 08.02.2023г. № 2 «О проведении иммунизации населения РФ против дифтерийной инфекции» и для **обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения по дифтерийной инфекции на территории Ростовской области** - вынесено Постановление № 3 от 04.04.2023г. заместителя Главного государственного санитарного врача по Ростовской области **о проведении иммунизации населения Ростовской области против дифтерии**, обратив особое внимание на организацию иммунизации кочующего населения, **вынужденных переселенцев, мигрантов, лиц, работающих вахтовым методом, с достижением целевых уровней охвата профилактическими прививками (не менее 95%)**.

**Коклюш** - острое инфекционное заболевание, имеющее циклическое течение, с поражением дыхательной, нервной и сосудистой систем, сопровождающееся характерным **приступообразным спазмотическим «лающим» кашлем**. В период спазматического кашля возможны: остановка дыхания, энцефалопатия, образование пупочной и паховой грыжи.



**Болеют коклюшем в основном дети с высоким процентом осложнений и смертности.**



**Столбняк** - острое инфекционное заболевание, вызываемое спорами бактерии *Clostridium tetani*. Любой человек может заразиться столбняком, но чаще всего и в наиболее тяжелой форме ему подвержены дети и беременные женщины, которые не были в достаточной мере иммунизированы против этой инфекции.

Столбнячная палочка имеет два места обитания: кишечник теплокровных животных и почва. Во внешней среде образует споры, чрезвычайно устойчивые к различным физическим и химическим воздействиям, в т.ч. дезрастворам. **Споры сохраняются годами** и даже в случае небольших повреждений кожи и слизистых оболочек проникают в организм человека, вызывая заболевание.

Особенно опасны колотые или имеющие **глубокие карманы раны**, где создаются **анаэробные (бескислородные) условия, способствующие размножению возбудителей и выделению токсина, который проникает в головной и спинной мозг** с последующим воздействием на отдельные группы мышц. Возникает **триада симптомов**: спазм жевательной мускулатуры - сведение челюстей (тризм), спазм мимической мускулатуры лица - страдальческая улыбка (сардоническая) и судорожное выгибание позвоночника в виде мостика (опистотонус). Столбняком можно заболеть в любом возрасте.

**Прогноз без лечения неблагоприятный** - смерть наступает в 70-90%, при современном и интенсивном лечении - в 10% случаев.

Все эти инфекции легче предупредить, чем лечить! И прежде всего средствами специфической профилактики - **АКДС вакцина, АДС-М и АС-анатоксины**. Неспецифическая профилактика направлена на

предупреждение травматизма в быту и на производстве.

В соответствии с Национальным календарем профилактических прививок – прививки АКДС-вакциной проводятся с 3<sup>х</sup> месячного возраста 3<sup>х</sup>кратно с интервалом 1,5 месяца. Ревакцинация в 18 месяцев, в 7 и 14 лет - ревакцинация против дифтерии и столбняка. В последующем каждые 10 лет обязательно проводят ревакцинацию АДС-М анатоксином.

**Не пренебрегайте проведением профилактических прививок!**

**Любое заболевание легче предупредить, чем лечить!**

**В ряде случаев специфическая иммунизация сохранит Вам жизнь!**

**И помните, что ребенок не может сам сделать выбор, поэтому его здоровье находится в Ваших руках!**

Филиал ФБУЗ «ЦГ и Э в РО» в городе Ростове-на-Дону