



АДСМ - прививка от дифтерии и столбняка

АДСМ – это **прививка от дифтерии и столбняка**. По своей сути АДСМ – это **вакцина АКДС**, из которой исключен компонент, ответственный за иммунизацию против коклюша.

Вакцина АКДС представляет собой вакцину, в состав которой входят убитые возбудители коклюша, а так же очищенные анатоксины дифтерии и столбняка, адсорбированные на гидрооксиде алюминия. Современным зарубежным аналогом вакцины АКДС является Инфанрикс.

Прививки вакциной АКДС, необходимые для выработки специфического иммунитета в отношении трех инфекций – коклюша, дифтерии и столбняка, проводят для детей младшего возраста в соответствии с национальным прививочным календарем России.

В отличие от АКДС **вакцина АДСМ** не предназначена для иммунизации против коклюша, а потому назначается детям старшего возраста, а так же взрослым, у которых по-прежнему сохраняется высокая вероятность заражения дифтерией и столбняком. **Прививка АДСМ** выполняется при помощи внутримышечной инъекции, осуществляемой один раз каждые десять лет.

У взрослого человека вакцинация от серьезных заболеваний ассоциируется, в основном, с детским или подростковым возрастом. Однако взрослым людям тоже необходимы [профилактические прививки](#) от заболеваний, грозящих серьезными последствиями. К таким средствам профилактики относится прививка АДСМ (анатоксин дифтерийно-столбнячный модифицированный). Она состоит из смеси столбнячного и дифтерийного анатоксинов, которая обработана особым способом и способна эффективно противодействовать возбудителям столбняка и дифтерии. Прививка основана на реакции организма на токсины, переносчиками которых являются возбудители этих болезней. Сами анатоксины относятся к высокоочищенным токсинам. Они не способны оказать на организм человека общетоксическое действие, но вызывают иммунологическую реакцию, с помощью которой организм эффективно защищается от тяжелого заболевания.

Взрослым необходимо делать прививку каждые 10 лет, начиная с момента последней [вакцинации](#). Если по каким-либо причинам человек не вакцинировался в течение более длительного срока, прививку делают дважды, с перерывом в 40 дней. Если человек вообще никогда не прививался АДСМ, вакцинацию проводят трижды: вторая прививка делается через 40 дней после первой, третья – через 12 месяцев. Особое внимание обращается на прививку АДСМ при травме, связанной с загрязнением раневой поверхности. В этом случае вакцинацию проводят только при условии, что последняя прививка была введена более 5 лет назад.