

Иммунитет

Иммунитет - это невосприимчивость человека к тому или иному заболеванию. Существует врожденный видовой иммунитет: например, известно, что человек не болеет отдельными инфекционными заболеваниями, свойственными животным: чумой собак, куриной холерой, инфекционной анемией лошадей, также животные не болеют корью, скарлатиной, тифом.

Естественный иммунитет приобретается после перенесенного инфекционного заболевания, при одних заболеваниях он длительный, у других более кратковременный, у третьих не образуется вовсе.

Искусственный иммунитет создается путем вакцинации. По своей напряженности искусственный иммунитет уступает естественному, так после некоторых заболеваний формируется пожизненный иммунитет, тогда как прививку нужно делать несколько раз в течении жизни.

Первая прививка была сделана в 1796 году - против оспы. Сейчас в арсенале медицины более 100 видов вакцин от 40 инфекций. С введением массовых прививок ликвидированы тяжелые инфекции, уносящие тысячи жизней, такие как натуральная оспа, значительно снижена частота и тяжесть других заболеваний (полиомиелита, кори, дифтерии).

В каждой стране есть свой национальный календарь прививок, есть он и в нашей стране. К обязательным относятся прививки против туберкулеза, дифтерии, коклюша, столбняка, полиомиелита, кори, эпидемического паротита, краснухи, гепатита В. Кроме того, существует ряд вакцин, которые предлагаются (иногда платно): против гриппа, гепатита А, клещевого энцефалита, брюшного тифа и т.д.

Прививки делаются в определенные сроки и чем правильней (без нарушения интервалов) они сделаны, тем больше гарантии, что выработается достаточный иммунитет, не соблюдение графика снижает их результативность. Прививкам подлежат все дети, особенно ослабленные, которым проводят прививки по индивидуальной схеме.

Все вакцины, как правило, не дают патологических реакций и осложнений. Подъем температуры, краснота, отек, уплотнение в месте инъекции - все это нормальная реакция, и все эти симптомы проходят за 1-2 дня.

Правильно и своевременно сделанные прививки предохранят наших детей и нас от многих инфекционных заболеваний.