

Аллергия (Allergy) - состояние, при котором организм человека приобретает повышенную чувствительность к отдельным антигенам (называемым аллергенами). Эти антигены вызывают у человека характерные симптомы, если впоследствии попадают в организм человека при дыхании, с пищей, с лекарствами или каким-то иным путем. У здорового человека находящиеся в крови и тканях антитела вступают в соответствующие реакции и разрушают специфические антигены без каких-либо дальнейших неприятных последствий для человека. Однако если у человека развилась аллергия, то реакция аллергена с кожно-сенсibiliзирующими антителами (реагинами) сопровождается развитием ряда побочных эффектов, таких как поражение клеток, выработка гистамина и серотонина (5-гидрокситриптамина), воспаление тканей, а также появляются некоторые другие симптомы, характерные для аллергии. Разные виды аллергии поражают различные ткани человеческого организма и могут проявляться в виде локальных или негенерализованных симптомов, начиная от астмы и сенной лихорадки и вплоть до сильных проявлений дерматита, гастроэнтерита или очень сильного шока (см. Анафилаксия). - Аллергический (allergic).