

В первую группу аутоиммунных заболеваний входят такие истинные аутоиммунные заболевания, как болезнь Хашимото, энцефаломиелит, асперматогения, некоторые болезни глаз.

В роли антигена при этих болезнях выступают собственные ткани организма, иммунологически обособленные и отличающиеся органной специфичностью (хрусталик глаза, ткань щитовидной железы, **центральной и периферической** нервной системы и семенников). При попадании в необычных условиях антигенов этих органов в кровоток и [аппарат иммуногенеза](#) вырабатываются специфические аутоантитела, которые реагируют с соответствующими органами и тканями, что приводит к развитию в них характерных изменений.

К аутоиммунным заболеваниям второй группы причисляют **коллагеновые заболевания** и некоторые болезни крови (приобретенная гемолитическая анемия и геморрагическая пурпура). При этих заболеваниях иммунологическая атака направлена на общие, широко распространенные тканевые компоненты; сыворотки больных реагируют с антигенами иммунологически не обособленных тканей, не способными вызывать сами по себе при парентеральном введении человеку продукции [антител](#).

. Предполагается, что соответственно измененные ткани становятся при этом антигенным раздражителем. При объяснении возможности формирования подобных аутоантител указывают на нарушения

гомеостатического контроля иммуногенеза

. К третьей группе аутоиммунных заболеваний относят гломерулонефрит, гепатиты, аллергические анемии, агранулоцитозы.

В эту группу включены заболевания, возникновение которых связано с повреждением органов и тканей, вызванным непосредственным действием микробного агента или специфической аллергической реакцией в связи с инфекционным процессом, формированием комплексного аутоантигена за счет измененных тканей и микроба с последующей продукцией аутоантител. Таким образом, в этой группе с аутоиммунизацией связано не возникновение, а прогрессирование болезни.

Прочитать еще:

- 1) [Роль приверженности пациента к лечению](#)
- 2) [Диагностика причины, вызвавшей артериальную гипертензию](#)
- 3) [Атеросклероз отдельных органов](#)