

Иммунотоксичность

Иммунотоксичность – это нанесение вреда иммунной системе вследствие воздействия химических веществ. Исследование иммунотоксичности – это стандартный этап процесса разработки веществ в качестве потенциальных новых медицинских препаратов. Симптомами иммунотоксичности может быть увеличение частотности или тяжести инфекционных или онкологических заболеваний. Токсичное вещество также может вызвать развитие аутоиммунных заболеваний, при которых собственная иммунная система атакует здоровые ткани организма. Еще одной формой иммунотоксичности является аллергия, и многие химические вещества у некоторых людей вызывают аллергические реакции.