

Immunotossicità

L'immunotossicità è un danno al sistema immunitario causato dall'esposizione alle sostanze chimiche. L'analisi dell'immunotossicità fa parte dello sviluppo di sostanze come nuovi farmaci potenziali. I sintomi dell'immunotossicità possono includere un aumento dell'incidenza o della gravità di malattie infettive o del cancro. Gli agenti tossici possono inoltre causare malattie autoimmuni, in cui un tessuto sano è attaccato dal sistema immunitario dell'organismo stesso. L'allergia è un'altra forma dell'immunotossicità e molte sostanze chimiche sono note per indurre reazioni allergiche in alcuni individui.